

TAREA DE MATEMATICAS REFUERZO ACADEMICO DE 9NO DE EGBS

M.4.1.33. Reconocer y calcular productos notables e identificar factores de expresiones algebraicas.



Actividad 10% EXTRA

Productos Notables



1 Une con una línea cada producto notable con el nombre que le corresponde:

Cuadrado de binomio	$(x + 5)(x - 5)$
Producto de la suma por la diferencia de dos términos	$(a - 7b)^2$
Producto de la forma $(x + a)(x + b)$	$(x - 7)(x + 5)$

2 Completa la siguiente tabla, identificando qué tipo de producto notable es y su resultado.

Expresión	Producto Notable	Resultado
$(x - 6)(x - 5)$		□ □ □ □
$(n - 1)(n + 20)$		□ □ □ □
$(m + 3)^2$		□ □ □ □
$(m + 6)(m - 6)$		□ □ □